Scheda tecnica pavimento di design DISANO
DISANO LifeAqua

Struttura

DISANO LifeAqua è un pavimento di design molto pregiato, prodotto da Hamberger Flooring GmbH & Co. KG con la seguente struttura:

Superficie SilentSense
strato decorativo in polimero termoplastico e resistente alle abrasioni – 100% senza PVC e plastificanti

AquaReject Pannello di supporto (Rigid Core Board 6,6mm)

Base isolante in sughero compresso per la riduzione del rumore da calpestio e per un miglior comfort al calpestio (1,1 mm)

La barriera HydroResist
offre ancora più sicurezza e protegge il pannello portante AquaReject dall'umidità che può infiltrarsi

Dimensioni e comportamento all'umidità

Tutti i dati si riferiscono all'umidità di mandata del 4-5% secondo EN 322.

Lunghezza	Larghezza	Spessore totale	Peso	Umidità di equilibrio a 23°C / 50% RH
ISO 24337	ISO 24337	ISO 24337	-	EN 322
1800 mm 1282 mm 631 mm (Piazza 4V)	235 mm 313 mm (Piazza 4V)	8 mm	7,0kg/m²	4,7% *)
Scostamento max.: ± 0,5 mm	Scostamento max.: ± 0,1mm	Scostamento max.: ± 0,2mm	Le variazioni della densità apparente del pannello di supporto possono compor-tare modesti scostamenti.	Scostamento max.: 0,5%

*) Umidità di equilibrio pannello di supporto: (5,8 ± 0,2) %

Sistema di posa

Il sistema di posa brevettato, senza colla, garantisce un montaggio semplice, preciso e duraturo del pavimento di design.

Top Connect

Lato lungo: bloccaggio con inserimento inclinato
Lato corto: Top Connect 5G

IT Con riserva di modifiche tecniche ed errori.

Hamberger Flooring GmbH & Co. KG, Postfach 10 03 53, 83003 Rosenheim, Germania
Telefono +49 8031 700-0, fax +49 8031 700-299, e-mail info@haro.de, www.haro.de

HARO

Caratteristiche

Classe di utilizzo [DIN EN ISO 10874/DIN EN 16511]	Reazione al fuoco [DIN EN 13501-1]	Attrito radente [DIN EN 14041; EN 13893]	Resistenza attiva al calore
23 33	C_{fl}-s1 B_{fl}-s1	≥0,30	
23/33	C_{fl}-s1 / B_{fl}-s1 *)	DS / R9	0,057m²K/W
23 = ambito residenziale soggetto ad elevato calpestio 33 = ambienti commerciali soggetti ad elevato calpestio	C_{fl}/B_{fl} = difficilmente infiammabile *) Incollaggio su tutta la superficie Posa flottante: C_{fl}-s1	μ ≥ 0,35 DISANO LifeAqua soddisfa i requisiti relativi alla sicurezza sul lavoro secondo BGR 181.	Comportamento rispetto al flusso di calore; per il riscaldamento a pavimento si dovrebbe rispettare il valore limite di max. 0,15 m² K/W.

Emissioni di formaldeide [DIN EN 717-1]	Emissioni VOC [schema di valutazione AgBB/Blauer Engel]	Test odori [VDA-Empfehlung 270 i.A.]	Miglioramento del rumore da calpestio e del rumore riflesso [ISO 10140-3/EN 16205]
E1 HCHO	BLAUER ENGEL DAS UMWELTZEICHEN		18 dB / 86 dB(A)
≤ 0,05 ppm	≤ 300 ppm		
Prova delle emissioni per: - Blue Angel (RAL UZ 176) - DGNB ENV 1.2, livello di qualità 4, matrice dei criteri 47° www.dgnb-navigator.de - LEED v.1 Option 2 & Leed v4 for projects outside U.S; EQ credit low-emitting materials - BREEAM Hea02 Indoor air Quality, exemplary level emission criteria for wood flooring (table 18)		La valutazione e la verifica dell'odore si basa su un sistema di voti da 1 (non percepibile) a 6 (insostenibile). Pavimenti di design DISANO LifeAqua non superano il valore limite del marchio ECO-Institut.	Miglioramento/riduzione del rumore da calpestio tra due ambienti e del rumore riflesso prodotto nell'ambiente stesso da una persona nell'atto di camminare.

Impronta residua [DIN EN ISO 24343-1]	Resistenza alle ruote delle sedie [DIN EN 425]	Solidità alla luce [DIN EN 13329]	Sensibilità alle macchie [DIN EN 438-2]
<0,2mm	> 25000 cicli	≥ 4 (scala di grigi)	resistente
Impronta rimanente dopo un carico prolungato con una piccola superficie di appoggio	Nessun distacco della pellicola e nessun pregiudizio per il sistema di connessione.	Resistenza di brillanza/colore in caso di forte incidenza della luce (ad es. raggi solari)	Nessuna variazione di brillanza/colore dovuta all'azione di sostanze e agenti chimici presenti in ambito domestico. I solventi aggressivi come l'acetone e i disinfettanti possono produrre modificazioni della superficie, se lasciati agire a lungo, pertanto si devono rimuovere subito dal pavimento.

Sigillo di qualità

CE

eco INSTITUT TESTED PRODUCT ID 0915 - 11848 - 006

THIRD-PARTY VERIFIED EPD ISO 14025 and EN 15804 Institut Bauen und Umwelt e.V.

www.ibu-epd.com

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C

BLAUER ENGEL DAS UMWELTZEICHEN

www.blauer-engel.de/uz176

Made in Germany

Il materiale non contiene PVC né ammorbidenti e può essere smaltito insieme ai rifiuti domestici.

Hamberger Flooring GmbH & Co.KG - Tecnica di produzione
Modello del sistema di gestione della qualità PT 7.3/02/00/00/0616.5 del 12/01/2022-it

IT Con riserva di modifiche tecniche ed errori.

Hamberger Flooring GmbH & Co. KG, Postfach 10 03 53, 83003 Rosenheim, Germania
Telefono +49 8031 700-0, fax +49 8031 700-299, e-mail info@haro.de, www.haro.de